



Philips Master Value tubo LED T8

Master Value tubo LED T8

El tubo profesional Philips Master Value LED es una solución LED de alto rendimiento ideal para la sustitución de lámparas fluorescentes T8 con balasto EM o instalación directa a la red principal. Este producto proporciona un efecto de iluminación uniforme para su uso en iluminación general, así como eficiencia energética instantánea que lo hace respetuoso con el medio ambiente.

Beneficios

Características

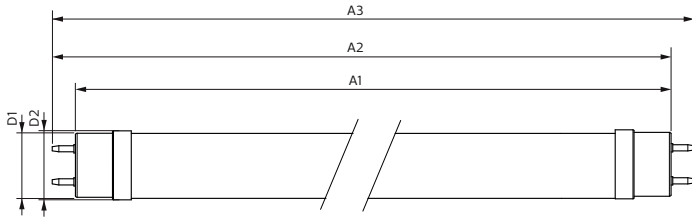
Aplicaciones

Versions



Master Value tubo LED T8

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm

Master Value tubo LED T8

Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL) A++

Controles y regulación

Regulable No

Operativos y eléctricos

Frecuencia de entrada 50 a 60 Hz

Voltaje (nom.) 220-240 V

Hora de inicio (nom.) 0,5 s

Información general

Base de casquillo G13

Vida útil nominal (nom.) 50000 h

Ciclo de conmutación 200.000X

Datos técnicos de la luz

Ángulo de haz (nom.) 240 °

Índice de reproducción cromática -IRC (nom.) 83

Llmf al fin de vida útil nominal (nom.) 70 %

Temperatura

Temperatura ambiente (máx.) 45 °C

Temperatura ambiente (mín.) -20 °C

T de almacenamiento (máx.) 65 °C

T de almacenamiento (mín.) -40 °C

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h
64679000	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	8 kWh
64681300	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	8 kWh
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	8 kWh
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	14 kWh
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	14 kWh
64689900	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	14 kWh
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	21 kWh
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	21 kWh
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	21 kWh
64703200	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	24 kWh
64705600	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	24 kWh
64707000	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 865 T8	24 kWh

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Potencia (nominal) (nom.)
64679000	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	8 W
64681300	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	8 W
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	8 W
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	14 W
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	14 W
64689900	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	14 W

Order Code	Full Product Name	Potencia (nominal) (nom.)
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	20,5 W
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	20,5 W
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	20,5 W
64703200	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	24 W
64705600	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	24 W
64707000	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 865 T8	24 W

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico (nom.)
64679000	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	830	3000 K	1000 lm
64681300	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	840	4000 K	1050 lm
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	865	6500 K	1050 lm
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	830	3000 K	2000 lm

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico (nom.)
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	840	4000 K	2100 lm
64689900	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	865	6500 K	2100 lm
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	830	3000 K	2900 lm
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	840	4000 K	3100 lm

Master Value tubo LED T8

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico (nom.)
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	865	6500 K	3100 lm
64703200	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	830	3000 K	3400 lm

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico (nom.)
64705600	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	840	4000 K	3700 lm
64707000	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 865 T8	865	6500 K	3700 lm

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Temperatura máxima (nom.)
64679000	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	50 °C
64681300	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	50 °C
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	50 °C
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	55 °C
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	55 °C
64689900	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	55 °C
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	60 °C
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	60 °C
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	60 °C

Order Code	Full Product Name	Temperatura máxima (nom.)
64703200	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	60 °C
64705600	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	60 °C
64707000	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 865 T8	60 °C

